



**ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ
ΚΡΗΤΗΣ**

ΚΟΥΡΤΑΚΗΣ

**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
ΛΕΒΗΤΕΣ
ΒΙΟΜΑΖΑΣ**



www.levites.gr



Οι λέβητες βιομάζας της βιομηχανικής σειράς, αποτελούν την πιο σωστή και αξιόπιστη επιλογή για χρήση σε βιομηχανικές συνθήκες με πολύ υψηλά στάνταρ. Με σύγχρονη τεχνολογία, εξειδικευμένη σχεδίαση και υψηλής ποιότητας υλικά κατασκευή εξασφαλίζουν την αποδοτικότερη λύση για την θέρμανση, με τη χρήση στερεών καυσίμων. Κατάλληλοι για ξενοδοχεία (θέρμανση και νερά χρήσης), θερμοκήπια, πισίνες, ελαιουργεία και πολλές άλλες χρήσεις που απαιτούν ζεστό νερό. Με πολλές επιλογές μεγέθους όπως και καυσίμου, είστε σίγουροι ότι έχετε κάνει την καλύτερη δυνατή επιλογή.

Χαλύβδινος λέβητας βιομάζας τεσσάρων (4) πλήρων διαδρομών φλόγας και καυσαερίων, με οκτώ (8) θερμαντικές επιφάνειες και διάσπαση της φλόγας στην πρώτη διαδρομή σε έξι (6) σημεία. Οι επιλογές καυσίμου είναι μεγάλες και μπορείτε να κάνετε την πιο συμφέρουσα επιλογή για εσάς. Κατασκευασμένος από 5mm λαμαρίνα λεβητοποιίας με ενσωματωμένο υπερ-ενισχυμένο καυστήρα πάχους 6mm και τουμποσωλήνα τροφοδοσίας 8mm με ανοξείδωτο κοχλία (είμαστε οι πρώτοι στο χώρο στη χρήση του, από τα τέλη της δεκαετίας του '90), καθώς και ψηφιακό πίνακα ελέγχου και ρυθμίσεων του λέβητα. Εναρμονισμένοι με τις πλέον σύγχρονες προδιαγραφές των παγκόσμιων φορέων για την κατασκευή λεβήτων βιομάζας, εξασφαλίζουμε την τέλεια λειτουργία, τη μέγιστη απόδοση την τεράστια οικονομία και την αδιαπραγμάτευτη περιβαλλοντολογική ευαισθησία, σε όλα τα στάδια της κατασκευής. Η πλήρης αυτοματοποιημένη λειτουργία του ηλεκτρονικού συστήματος τροφοδοσίας στερεών καυσίμων που διαθέτει ο καυστήρας, έχει ως αποτέλεσμα την ιδανική λειτουργία λέβητα στις πιο αντίξοες συνθήκες.



ΜΟΝΤΕΛΑ

KI-3/300

ΑΠΟΔΟΣΗ **94%**
ΙΣΧΥΣ **340kW**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 240cm ΠΛΑΤΟΣ: 154cm
ΜΗΚΟΣ: 190cm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 35cm

KI-3/500

ΑΠΟΔΟΣΗ **94%**
ΙΣΧΥΣ **580kW**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 290cm ΠΛΑΤΟΣ: 164cm
ΜΗΚΟΣ: 220cm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 50cm

KI-3/750

ΑΠΟΔΟΣΗ **94%**
ΙΣΧΥΣ **880kW**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 290cm ΠΛΑΤΟΣ: 194cm
ΜΗΚΟΣ: 250cm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 75cm

KI-3/1000

ΑΠΟΔΟΣΗ **94%**
ΙΣΧΥΣ **1160kW**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 290cm ΠΛΑΤΟΣ: 200cm
ΜΗΚΟΣ: 270cm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 75cm

KI-3/1500

ΑΠΟΔΟΣΗ **94%**
ΙΣΧΥΣ **1740kW**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 295cm ΠΛΑΤΟΣ: 270cm
ΜΗΚΟΣ: 300cm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 75cm

ΚΑΥΣΙΜΗ ΥΛΗ

Πυρινόξυλο

Ξύλο

Βιομάζα



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλός βαθμός απόδοσης
- Γρήγορη άνοδος θερμοκρασίας
- Χαμηλές εκπομπές ρύπων
- Πλήρως πιστοποιημένο προϊόν
- Οικονομία καυσίμου
- Εναλλαγή καυσίμων
- Μεγάλη αυτονομία
- Κορυφαίας ποιότητας υλικά
- Τέσσερις (4) διαδρομές φλόγας και καυσαερίων
- Στιβαρή κατασκευή
- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Ελάχιστη συντήρηση
- Ανοξείδωτος κοχλίας (δε χρειάζεται αντικατάσταση)
- Οκτώ (8) χρόνια εγγύηση

